

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2016-8599-V-NE-EI
Periodo:	07-2016
Rut:	96971890-1
Empresa:	PROCESADORA FRUTASECA
Establecimiento:	PROCESADORA FRUTASECA S.A.
Punto de descarga:	PUNTO 2 (INFILTRACION)
Norma de Emisión:	DS.46/02
RPM Vigente:	SISS N°1988 de fecha 31-05-2011

**Detalle de la Evaluación**

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	31-08-2016	Fecha Límite para Envío:	22-08-2016	Entrega fuera del plazo
-------------------	--------------------------	------------	--------------------------	------------	-------------------------

**Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa**

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
ACEITES Y GRASAS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ALUMINIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ARSENICO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
BENCENO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
BORO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CADMIO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	21	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
CIANURO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COBRE TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CROMO HEXAVALENTE	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FLUORURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO TOTAL	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MANGANEZO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MERCURIO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MOLIBDENO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NIQUEL	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITRITOS MAS NITRATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PENTACLOROFENOL	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

PH	30	21	<b>No informa el parámetro en la frecuencia exigida</b>
PLOMO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SELENIO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFUROS	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TETRACLOROETENO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TOLUENO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TRICLOROMETANO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
XILENO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ZINC	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

**Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros**

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1818261	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818262	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818263	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818264	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818265	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818266	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818267	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818268	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818269	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818270	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818271	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818272	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818273	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818274	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818275	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818276	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818277	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818278	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818279	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818280	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818281	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1818282	AU	10	38	<b>Valor excedido en 280% respecto al Límite Exigido</b>
ALUMINIO	mg/l	1818282	AU	5	0,25	Valor no excedido
ARSENICO	mg/l	1818282	AU	0,01	0,003	Valor no excedido
BENCENO	mg/l	1818282	AU	0,01	<0,001	Valor no excedido
BORO	mg/l	1818282	AU	0,75	0,17	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1818282	AU	0,002	<0,002	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1818282	AU	0,2	<0,1	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1818282	AU	250	90	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1818282	AU	1	<0,05	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1818282	AU	0,05	<0,05	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1818282	AU	1,5	0,5	Valor no excedido
HIERRO TOTAL	mg/l	1818282	AU	5	0,74	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1818282	AU	0,3	0,23	Valor no excedido
MERCURIO	mg/l	1818282	AU	0,001	<0,001	Valor no excedido
MOLIBDENO	mg/l	1818282	AU	1	<0,01	Valor no excedido

NIQUEL	mg/l	1818282	AU	0,2	<0,05	Valor no excedido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1818282	AU	10	<10	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1818282	AU	10	<5	Valor no excedido
PENTACLOROFENOL	mg/l	1818282	AU	0,009	<0,005	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1818282	AU	0,05	<0,01	Valor no excedido
SELENIO	mg/l	1818282	AU	0,01	<0,005	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1818282	AU	250	222	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1818282	AU	1	<0,5	Valor no excedido
TETRACLOROETENO	mg/l	1818282	AU	0,04	<0,01	Valor no excedido
TOLUENO	mg/l	1818282	AU	0,7	<0,001	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1818282	AU	0,2	<0,01	Valor no excedido
XILENO	mg/l	1818282	AU	0,5	<0,003	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1818282	AU	3	0,13	Valor no excedido

**Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal**

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818261	AU	75	35	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818262	AU	75	33	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818263	AU	75	34	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818264	AU	75	32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818265	AU	75	32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818266	AU	75	30	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818267	AU	75	32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818268	AU	75	30	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818269	AU	75	29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818270	AU	75	29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818271	AU	75	28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818272	AU	75	30	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818273	AU	75	28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818274	AU	75	29	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818275	AU	75	28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818276	AU	75	30	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818277	AU	75	29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818278	AU	75	29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818279	AU	75	30	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818280	AU	75	28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818281	AU	75	30	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 31-12-2016